



# PATTEX

## Montage Express

Colle d'assemblage à base de FlexTec®

### PROPRIÉTÉS

- Résiste à une sollicitation manuelle après seulement 20 minutes\*<sup>1</sup>
- EMICODE EC1plus – à très faible émission
- Joint adhésif élastique, amortissant les vibrations et résistant aux intempéries
- Résistance finale après 24 heures\*<sup>1</sup>
- Pour tous les matériaux absorbants et non absorbants\*<sup>2</sup>
- Pour des applications à l'intérieur et à l'extérieur\*<sup>3</sup>
- Peignable\*<sup>4</sup> et ponçable
- Adhérence initiale jusqu'à 100 kg\*<sup>5</sup>

\*<sup>1</sup>En fonction du matériau et de l'application

\*<sup>2</sup>Ne convient pas pour :Le PE, le PP, le PMMA, le PVC souple, le PTFE, le Styropor®, le cuivre et le laiton, les vitrages structurels.

\*<sup>3</sup>Cependant, l'humidité permanente et l'exposition sous l'eau doivent être évitées.

\*<sup>4</sup>Peut être enduite après la prise, notamment avec un vernis acrylique à base d'eau. \*<sup>5</sup>Mesures internes en laboratoire Henkel



### DOMAINES D'APPLICATION

Pour coller, assembler et étanchéifier des matériaux absorbants et non absorbants, par exemple :

- HPL, matériaux dérivés du bois
- Pierre, pierre naturelle
- PVC rigide, matières plastiques\*<sup>2</sup>
- Plaques de plâtre, contreplaqué
- Miroir\*<sup>5</sup>
- Carrelage, revêtements intérieurs et extérieurs

\*<sup>5</sup> Selon la qualité industrielle DIN EN 1036-1

### PRÉPARATION DES SURFACES

Tous les substrats doivent être propres, exempts de poussière, porteurs, exempts de graisse et d'agents de démoulage. Enlever la peinture et le papier peint qui se détachent. Nettoyez les surfaces très absorbantes et poussiéreuses, prétraitez-les si nécessaire avec un apprêt tel que le Metylan Universal Grundierung. Poncez les surfaces extrêmement lisses si nécessaire, enlevez les agents de démoulage avec des solvants appropriés.



Couvrez les surfaces adjacentes. Les panneaux/éléments décoratifs en PU expansé peuvent contenir des résidus d'agent de séparation qui doivent être éliminés par ponçage ou à l'aide d'un solvant.

## TRAITEMENT

### Application de la colle

Appliquez uniformément en formant des points ou des cordons, selon l'utilisation. Veillez à la ventilation arrière à une distance d'environ 3 mm (surtout pour deux supports non absorbants).

Application en lignes (verticales) : Cette méthode d'application empêche l'humidité de s'accumuler et lui permet de s'évacuer sous la pièce (humidité de condensation ou eau en contact direct).



Application en lignes (verticales) : Avec cette méthode d'application, l'humidité de l'air ambiant permet aux lignes de bien durcir et, une fois l'adhérence finale atteinte, la pluie, la neige et l'humidité peuvent être parfaitement évacuées.



Application en points : Les pièces légères et plates peuvent être assemblées avec des points de colle. Cette méthode garantit également un durcissement optimal et une bonne évacuation de l'humidité éventuelle.

Appuyez ensuite sur les pièces, juste assez pour que les colles n'entrent pas en contact. Fixation préventive d'objets lourds ou sous tension pendant 24 heures.

## NETTOYAGE

Nettoyez immédiatement après le travail avec de l'alcool ou un solvant. Essuyer, enlever mécaniquement. Nettoyez immédiatement les résidus de colle à l'aide d'un chiffon sec.

Une fois entièrement durcie, la colle d'assemblage Pattex Express peut être retirée mécaniquement des surfaces dures et lisses à l'aide d'une scie à fil et d'un cutter.

## ATTENTION

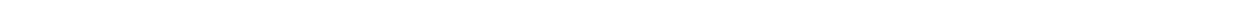
Ne convient pas pour l'encollage du PE, PP, PTFE, Styropor®, cuivre, laiton, PVC souple et les encollages exposés durablement à l'eau (par exemple sous l'eau ou dans les eaux stagnantes). Les pierres naturelles doivent avoir une épaisseur minimale de 10 mm. Il peut être nécessaire d'appliquer au préalable une couche primaire sur les surfaces lisses, par exemple avec Sista P854, à vérifier si nécessaire. Peut s'utiliser sur des substrats légèrement

---

Pattex Montage Express



humides après des essais appropriés. Il est possible d'enduire la colle de montage une fois qu'elle a pris, notamment avec un vernis acrylique à base d'eau





. Dans le cas des peintures à base d'huile et de résine alkyde, le séchage peut être retardé ; effectuez vos propres tests si nécessaire.

En fonction de l'humidité de l'air et de la température ambiante ; l'indication de l'adhérence finale se réfère à des mesures effectuées en interne par un laboratoire Henkel dans des conditions optimales.

Après utilisation, vissez fermement la pointe de la cartouche pour éviter un durcissement de la colle.

### **STOCKAGE**

À conserver à l'abri du gel, au frais et au sec. Éviter le contact direct avec la lumière du soleil. Durée de conservation dans le récipient d'origine : 12 mois.

### **EMBALLAGE**

<b>Référence de l'article</b>	<b>Taille du conteneur</b>
PTREX	440 grammes

### **CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

Il est recommandé de s'informer sur les mesures de précaution et les conseils de sécurité au moyen de la fiche de données de sécurité actuelle avant de commencer la demande.



La fiche de données de sécurité est disponible à l'adresse [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com)  
Informations pour les personnes souffrant d'allergies : tél. 0049 (0)211 797 0 (mot-clé Urgence)

### **REMARQUES CONCERNANT LA MISE AU REBUT**

De petites quantités de produits séchés peuvent être mises au rebut avec les ordures ménagères/les déchets industriels. Les grandes quantités doivent être mises au rebut séparément. Recycler les emballages vides. Le numéro européen relatif au traitement des déchets se trouve dans la présente fiche de données de sécurité.

---



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matières premières :	Polymère sans solvant, durcissant au silane
Couleur :	Blanc
Densité :	environ 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Température d'utilisation :	+5 °C à +40 °C.
Durée d'ouverture/Durée de traitement	Environ 5 minutes
Résistance à la température :	-30 °C à +80 °C, brièvement jusqu'à +100 °C
Durcissement à cœur :	environ 2 mm par jour
Capacité de comblement :	Jusqu'à 20 mm
Adhérence finale : (DIN EN 205)	Jusqu'à 4-5 N/mm <sup>2</sup> (Résistance au cisaillement alu/alu, à température ambiante)
Durée de conservation minimale :	12 mois

En fonction de l'humidité de l'air et de la température ambiante ; l'indication de l'adhérence finale se réfère à des mesures effectuées en interne par un laboratoire Henkel dans des conditions optimales.

---

Lors de la rédaction de cette fiche technique, nous avons tenu compte de l'état actuel du développement technique, conformément à notre expérience. Avec la publication de cette fiche technique, toutes les éditions précédentes perdent leur validité.

Attention : Les informations ci-dessus ne servent qu'à titre d'indications générales. En raison des conditions de traitement et d'application qui échappent à notre contrôle et du grand nombre de matériaux différents, nous vous recommandons de toujours effectuer vos propres tests au préalable. Aucune responsabilité quant aux résultats d'application concrets ne peut donc être déduite des informations et des notes contenues dans cette fiche technique.